

**NOTIFICARE**  
**CĂTRE,**  
**GARFA FORESTIERĂ CLUJ**

În baza prevederilor O.M. 1507/2016 privind aprobarea *Procedurii de aprobare, modificare, anulare* și casare a actelor de punere în valoare pentru masa lemnoasă din fondul forestier național, va transmitem în vederea verificării și avizării, *actul de punere în valoare prezentat în tabelul care urmează:*

Specificatii	APV	APV	APV
Numar A.P.V./Denumire	1306567 CÂRLEA	1309447 LUȘCA	1309448 LUȘCA 2E
Ocol Silvic	Someș-Țibleș	Someș-Țibleș	Someș-Țibleș
U.P.	I REBRIȘOARA	I NĂSĂUD	I NĂSĂUD
u.a.	73A	2B, 3	2 E
Suprafața (ha)	0.9	12.1	5.1
Volum (m.c.)	46	318	521
Proprietar	Comuna Rebrîșoara	Oraș Năsăud	Oraș Năsăud
Natura produs	Accidentale I	Accidentale I	Accidentale I
Suprafata de împadurit (ha)	-	-	-
Factori care au afectat arboretul	Doborături de vant	Doborături de vant	Doborături de vant
Nr/Data/Durata contract de administrare	Statut/Durata nedeterminata	Statut/Durata nedeterminata	Statut/Durata nedeterminata
Nr/Data/Document proprietate	PV PP 3958/03.09.2007	TITLU PROPRIETATE 660/ 18.06.2002	TITLU PROPRIETATE 660/ 18.06.2002
Face obiectul depasirii posibilitatii anuale	NU	NU	NU
Face obiectul modificarii prevederilor amenajamentului	NU	NU	NU
Provine din arborete situate in proprietati < 30 ha	NU	NU	NU
Arboretul este situat in afara arealului	NU	NU	NU
Punerea in valoare s-a facut in arborete cu restrictii protectia mediului	NU	NU	NU

**De asemenea la prezenta notificare vă mai anexăm:**

- Actele de punere în valoare avizat de șeful de ocol și verificat de inginerul responsabil de compartimentul fond forestier;
- Conferința a II-a de amenajare a fondului forestier proprietatea Comunei Nimigea și Orașului Năsăud;
- Copie după Ordinul Ministrului și Avizul CTAS;
- Copie după descrierea parcelara pentru u.a.-urile sus enumerate;
- Fotografii relevante din u.a.-urile mai sus amintite;

ȘEF OCOL,  
Ing. MUREȘAN MIHAIL



ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 1306567 - BN - 15334904

Unitate de Productie : 1 - REBRISOARA  
Denumire A.P.V. : 4009 CÂRLEA

Suprafata totala act - (ha) : 0,90 Tratament : ACCIDENTALE I Natura produsului : DOBORATURI I Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii : 13.02.2018 Anul exploatarii : 2018 Procedeul de inventariere : FIR CU FIR Ciocan rotund nr. : PP-BN-05-02 Ciocan patrat nr. :								Informatii privind N.T.S.M.				Grupa de specii	Nr. de arbori	Vol. arbore					
								Stancarii pe - (ha) :				Rasinoase	119	40					
								Arbori putregaiosi - (buc) : 3 cu un volum de - (mc) : 1,00				FAG							
								Iescarii -(buc) :				Quercinee	32	4					
								cu un volum de - (mc) :				Diverse tari	13	2					
												Diverse moi							
												Total :	164	46					
Specia	SORTARE DIMENSIONALA							Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut							
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF								
MOLID		5	7	10	3		1	26	3	11		40							
PLOP TREMURATOR										2		2							
SALCIE CAPREASCA																			
CARPEN										3		3							
SALCIM										1		1							
TOTAL		5	7	10	3		1	26	3	17		46							
U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil				Total volum brut											
				%	S. tot	Compozitie			H.										
73A	0,90	30,0	37,00					46											
Total	0,90							46											
U.A.	CA	MO	PL.T	SC	Volum														
73A	3	40	2	1	46														
Total	3	40	2	1	46														
U.A.	Specia	Diametre		Inaltimei		Varsta	Vol. arb	Nr. arb	Cres tere	Sortare dimensionala						Coaja	Lemn foc		Volum brut
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3		LS	Total	
73A	MO	21,00	21,06	19,12	19,16	30	0,34	119			5	7	10	3		1	3	11	40
	PL.T	20,00	19,83	18,00	17,95	30	0,20	10										2	2
	SA.C	18,00	16,77	14,00	13,67	30		3											
	CA	15,50	15,81	15,00	15,12	30	0,11	27										3	3
	SC	27,00	27,25	17,50	17,57	30	0,20	5										1	1
Total U.A. : 73A								164			5	7	10	3		1	3	17	46
Total General U.A. :								164			5	7	10	3		1	3	17	46

Sef Ocol,

Intocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,



*[Handwritten signatures]*

## DESCRIERE PARCELARA

DS:5006

OS:5006

UP: 3

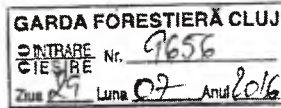
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA												
<b>72M</b> 0.70 HA GF: SUP: TS TP SOL: Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 30 G ALTITUDINE: 500 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																											
TOTAL																											
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA												
<b>73A</b> 0.90 HA GF: 1-2A SUP: M TS: 5242 TP: 4212 SOL: 3112 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 37 G ALTITUDINE: 350 - 430 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula albida Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 3 FA 1 ME 2 SC COMP.TEL: 5MO 4 FA 1 SC SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2007-Curatiri LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	4	P	30	12	11	3	M	NEC	N	0.40	74	67	5.3
	FA	3	IN	30	10	10	3	M	RN	N	0.30	32	29	2.6													
	ME	1	IN	30	12	8	3	I	RN	N	0.10	4	4	0.9													
	SC	2	P	30	14	11	5	I	NEC	N	0.20	14	13	0.8													
TOTAL														30			3			1.0	124	113	9.6				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA												
<b>73B</b> 6.90 HA GF: 1-2A SUP: M TS: 5241 TP: 4213 SOL: 3112 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 37 G ALTITUDINE: 350 - 500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula albida Artificial de prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 SC 3 FA 1 ANN COMP.TEL: 6SC 3 FA 1 ANN SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE														SC	6	P	30	16	14	4		NEC	N	0.42	46	317	0.1
	FA	3	IN	30	10	8	4	M	RN	N	0.21	17	117	1.3													
	ANN	1	IN	30	10	7	4	I	RN	N	0.07	3	21	0.3													
TOTAL														30			4			0.7	66	455	1.7				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA												
<b>74</b> 0.80 HA GF: 2-1B SUP: A TS: 5241 TP: 4213 SOL: 3112 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 35 G ALTITUDINE: 400 - 470 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Luzula albida Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 FA 2 CA COMP.TEL: 5FA 4 PAM 1 LA SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.succesive dec.II)														FA	8	LT	90	36	21	4	.5	RN	N	0.56	186	149	3.6
	CA	2	LT	90	32	20	4	M	4	RN	N	0.14	35	28	0.6												
TOTAL														90			4			0.7	221	177	4.2				



CONFORM CU  
ORIGINALUL



MINISTERUL MEDIULUI,  
APELOR ȘI PĂDURILOR



Nesecret

*Stivau  
+ GFJ BN.*

CABINET SECRETAR DE STAT

Nr. 29044 / ES/29.07.2016

Către: PRIMĂRIA COMUNEI REBRIȘOARA, localitatea Rebrîșoara, nr. 827, județul Bistrița Năsăud

În atenția: Domnului primar Clapău Viorel

Ref: ordin ministru

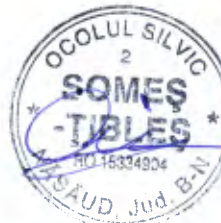
Spre știință: Garda Forestieră Cluj

Stimate domnule primar,

Alăturat vă transmitem, în original, avizul Comisiei tehnice de avizare pentru silvicultură nr. 76/25.04.2013 și ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1436 din 12.07.2016 pentru amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Rebrîșoara, județul Bistrița-Năsăud.

Erika STANCIU

SECRETAR



CONFORM CU  
ORIGINALUL

MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR



ORDIN

Nr. 1436 / 12.04.2016

pentru aprobarea amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Rebrîșoara, județul Bistrița Năsăud

Având în vedere Referatul de aprobare nr. 163967/DI/18.05.2016 al Direcției Politici și Strategii în Silvicultură,

În conformitate cu Avizul Comisiei tehnice de avizare pentru silvicultură din Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice nr. 76/25.04.2013 și ținând cont de Decizia Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița Năsăud nr. 212/27.04.2016,

În temeiul prevederilor art. 22 alin. (1) din Legea nr. 46/2008 – Codul silvic, republicată, cu modificările ulterioare, precum și ale art. 13 alin. (4) din Hotărârea Guvernului nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, cu modificările și completările ulterioare,

ministrul mediului, apelor și pădurilor emite următorul

ORDIN:

**Art. 1.** – Se aprobă amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Rebrîșoara, județul Bistrița Năsăud.

**Art. 2.** – Direcția Politici și Strategii în Silvicultură din cadrul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor transmite prezentul ordin primăriei comunei Rebrîșoara, județul Bistrița Năsăud, care răspunde de aplicarea și respectarea prevederilor acestuia.

**Art. 3.** – Prezentul ordin s-a întocmit în 3 exemplare, două pentru emitent, iar al treilea pentru primăria comunei Rebrîșoara, județul Bistrița Năsăud.

MINISTRU

Cristiana PAȘCA – PALMER



CONFORM CU ORIGINALUL

**AVIZ CTAS nr. 76 din 25.04.2013**

**pentru amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică  
aparținând comunei Rebrîșoara, județul Bistrița-Năsăud**

**1. Au participat la ședința de avizare:**

Președinte de ședință: Dănuț Iacob

Membri CTAS: Gheorghe Mohanu, Florin Achim, Ștefan Tamaș, Iosif Leahu, Marian Tudoran, Ferkő Jenő, Constantin Banu, Liviu Filip, Liviu Nastasă, Gheorghe Gheorghiuță.

**2. Din analiza făcută în cadrul ședinței de avizare a rezultat:**

- amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Rebrîșoara, județul Bistrița-Năsăud, s-a elaborat de S.C. Passilva Proiect SRL Huși, șef proiect ing. Pasat Cătălin, expert CTAP ing. Filip Liviu.

- amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Rebrîșoara, județul Bistrița-Năsăud, a fost avizat cu procesul verbal CTAP nr. 5 din 25.06.2012, recepționat de beneficiar și verificat de I.T.R.S.V. Cluj.

- perioada de aplicare a amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Rebrîșoara, județul Bistrița-Năsăud, este 01.01.2012 – 31.12.2021.

**3. Cu ocazia examinării amenajamentului, Comisia a constatat următoarele:**

Documentele privind proprietatea: procesele verbale de punere în posesie nr. 1/2184/06.09.2000, nr. 2/2125/06.09.2000 și nr. 3958/03.09.2007.

Suprafața inclusă în amenajament este de 3061,30 ha, a făcut parte din O.S. Sângeorz Băi (U.P. I Cormaia Vest), O.S. Năsăud (U.P. I Gersa, U.P. II Rebra U.P. III Parva, U.P. IV Izvoarele Rebrei și U.P. VI Liviu Rebreanu) și are ca folosințe: păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi – 3035,20 ha din care terenuri de reîmpădurit – 7,80 ha, terenuri afectate gospodăririi silvice – 15,40 ha, terenuri neproductive – 2,10 ha și terenuri scoase temporar din fondul forestier – 8,60 ha (ocupații și litigii – 8,60 ha).

- Suprafața încadrată în grupa I funcțională este de 1425,80 ha;

- Suprafața încadrată în grupa a II a funcțională este de 1609,40 ha;

- Structura fondului forestier (date medii):

compoziție: 50FA 42MO 2BR 1PAM 1LA 1SC 1GO 1DT 1DM; vârsta medie: 78 ani; volumul la ha: 216 mc; consistența medie: 0,67; clasa de producție medie: III.2; indicele de creștere curentă: 5,3 mc/an/ha; fond lemnos total: 655294 mc.

Procesul de producție s-a organizat în următoarele subunități de gospodărire:

S.U.P. A – Codru regulat – sortimente obișnuite: .....1871,16 ha;

S.U.P. E – Ocrotire integrală.....299,00 ha;

S.U.P. M – Păduri supuse regimului de conservare deosebită : .....857,24 ha.

Bazele de amenajare:

- regimul: codru; crâng pentru arboretele de salcâm;

- compoziția țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;

- tratamente: tăieri progresive, tăieri succesive, tăieri rase în moldișuri pure și crâng cu tăiere de jos în salcâmete;

- exploatabilitatea: de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională și tehnică pentru arboretele încadrate în grupa a II a funcțională;

-ciclu: 110 ani pentru S.U.P. A.



CONFORM CU  
ORIGINALUL

Posibilitatea:

- Posibilitatea de produse principale: 5100 mc/an;
- Posibilitatea de produse secundare: 2419 mc/an, din care rărituri 2293 mc/an;
- Volum maxim posibil de extras prin lucrări de conservare: 2815 mc/an;

Lucrări prevăzute în deceniul în curs

- asigurarea regenerării naturale: 300,91 ha;
- îngrijirea culturilor tinere: 554,04 ha;
- degajări: 196,85 ha;
- curățiri: 171,66 ha, 1255 mc ;
- rărituri: 788,44 ha, 22933 mc ;
- tăieri de regenerare: 386,95 ha, 51000 mc, din care:
  - tăieri rase: 46,20 ha, 9586 mc;
  - tăieri progresive : 184,31 ha, 26773 mc;
  - tăieri succesive : 149,44 ha, 14209 mc;
  - tăieri în crâng: 7,00 ha, 432 mc.
- tăieri de igienă: 648,70 ha, 5290 mc;
- tăieri de conservare: 516,50 ha, 28148 mc;
- împăduriri: 205,20ha.

**4. Concluzii rezultate:**

Se propune avizarea favorabilă a amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând comunei Rebrîșoara, județul Bistrița-Năsăud. În cazul suprafețelor cuprinse în perimetrele ariilor naturale protejate și a siturilor Natura 2000, beneficiarul va parcurge procedura legală de avizare de mediu.

**5. Comisia:**

**AVIZEAZĂ FAVORABIL**

**Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică  
aparținând comunei Rebrîșoara, județul Bistrița-Năsăud**

**6. Difuzarea prezentului aviz către toți factorii interesați se va face prin grija secretariatului CTAS din minister.**

Președinte CTAS,  
Secretar de Stat

Gelu PUIU



**CONFORM CU  
ORIGINALUL**

PROCES VERBAL

Încheiat astăzi 20.04.2012-cu ocazia Conferinței a II-a de amenajare a fondului forestier proprietate publica a comunei Rebrîșoara, administrat de Ocolul Silvic Someș- Țibleș

Participanți:

1. ing. Miu Constantin Liviu - reprezentant MMP
2. Morar Leon - viceprimar comuna Rebrîșoara
3. ing. Muresan Mihail - sef ocol Someș - Țibleș
4. ing. TIMIȘ GRIGORE - reprezentant PNMR
5. ing. Filip Liviu - expert C.T.A.P. S.C. Passilva Proiect S.R.L. Huși
6. ing. Pasat Cătălin - șef proiect S.C. Passilva Proiect S.R.L. Huși
7. ing. Pasat Ciprian - proiectant S.C. Passilva Proiect S.R.L. Huși

În conformitate cu prevederile din "Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor" în vigoare, ne-am întrunit pentru a analiza și aviza soluțiile tehnice ale amenajamentului fondului forestier proprietate publică a comunei Rebrîșoara administrat de Ocolul Silvic Someș - Țibleș.

Conform datelor prezentate, în urma discuțiilor purtate, am constatat următoarele:

CONFORM CU  
ORIGINALUL





## A. Date generale:

1. Suprafața actuală a fondului forestier este **3061.30 ha.**

### Documente de proprietate:

Nr. crt.	Proprietăți	Suprafața -ha-	Document de proprietate
1	COMUNA REBRISOARA	270.80	Proces verbal de punere în posesie nr. 2125 6.09.2000
		2570.20	Proces verbal de punere în posesie nr. 2184 6.09.2000
		371.90	Proces verbal de punere în posesie nr. 3958 3.09.2007
TOTAL		3212.90	-

Fondul forestier al comunei Rebrisoara este la a doua amenajare în formă diferită. Diferențele de suprafață se vor justifica de la ultima amenajare. În amenajamentul actual suprafața determinată analitic a fost de 2822.3 ha.

Suprafața determinată la actuala amenajare este mai mare față de cea din amenajarea anterioară cu 239.0 ha. Diferența în plus se justifică astfel:

UP I Rebrisoara

- Intrări cu acte legale .....371.90 ha;

- Iesiri cu acte legale (predare către comuna Nimigea) ..... 132.9

Suprafețele preluate prin PV nr. 3958/2007 au făcut parte din :

- U.P. I Gersa, UP III Parva și UP IV Izvoarele Rebrei, din comuna Nasaud.

Structura suprafețelor pe natură de folosință este următoarea:

- Păduri – 3027,40 ha;
- Clasa de regenerare – 7,8 ha;
- Drumuri forestiere – 14,70 ha;
- Depozite permanente – 0,20 ha;
- Terenuri administrative – 0,50 ha;
- Terenuri neproductive – 2,10 ha;
- Ocupații – 8,60 ha.

Se menționează că drumurile forestiere au fost preluate doar ca suprafață, rămânând la Regia Națională a Pădurilor.

CONFORM CU  
ORIGINALUL



## 1. Zonarea funcțională

Cod	Categoria funcțională prioritară	Suprafața ha
1.2.A	Păduri situate pe stancării și terenuri cu înclinare mai mare de 35 de grade (T II)	791,44
1.2.B	Păduri limitrofe drumurilor publice de interes deosebit (T II)	3,90
1.2.C	Benzi de pădure din jurul golurilor alpine (T II)	61,90
1.5.A	Parcuri naționale – Parcul Național Muntii Rodnei (T I)	274,90
1.5.C	Rezervații naturale – Peștera Tăușoare (T I)	24,10
1.5.L	Păduri constituite în zone de protecție (zonă tampon) a rezervațiilor din parcurile naționale și a altor rezervații (T III)	269,56
2.1.B.	Păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea (T VI)	1609,40
Total păduri+clasa de regenerare		3035,20

## 3. Subunități de gospodărire.

Au fost constituite trei subunități de gospodărire după cum urmează:

Subunități de producție sau protecție		Suprafața (ha)
A	Codru regulat	1871,16
E	Rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii	299,0
M	Păduri supuse regimului de conservare deosebită	857,24
Clasa de regenerare		7,80
Alte terenuri		26,10
Total U.P.		3061,30

## 4. Bazele de amenajare.

S-au adoptat următoarele baze de amenajare:

Regimul: - codru regulat și crâng pentru arboretele de salcâm;

Exploatabilitatea: tehnică pentru arboretele din grupa a II-a funcțională și de protecție pentru arboretele din grupa I funcțională în care se reglementează procesul de producție – vârsta medie a exploatabilității este de 107 ani;

Compoziția țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;

Tratamente: - tăieri progresive, tăieri succesive, tăieri rase în molidisuri pure și tăieri în crang în arboretele de salcâm.

Ciclul – 110 ani pentru SUP "A".

## 5. Analiza și adoptarea posibilității.

Posibilitatea după procedeul creșterii indicatoare este de 4575 mc/an, iar după procedeul claselor de vârstă este de 7200 mc/an (SPN de 30 ani). Analizând starea arboretelor s-a adoptat posibilitatea de 5100 mc/an, valoare intermediară între cei doi indicatori, dar mai apropiată de valoarea procedurii creșterii indicatoare. S-a adoptat această posibilitate tinând cont de următoarele: toate arboretele încadrate în planul decenal sunt în urgența 1 și 2; foarte multe arborete sunt afectate de factori destabilizatori, în special rupturi și doborâturi de vânt și atacuri de ipidae.

CONFORM CU  
ORIGINALUL



Suprafața anuală de parcurs cu lucrări de îngrijire este de 115,70 ha din care: 100 ha/an pentru rărituri, 17,70 ha/an pentru curățiri și 19,69 ha/an pentru degajări.

Posibilitatea de produse secundare este de 2419 mc/an din care: 2293 mc/an - rășină și 126 mc - curățiri.

Cu tăieri de igienă se vor parcurge anual 648,70 ha, estimându-se a se recolta un volum de 529 mc/an.

### 6. Volum de extras prin tăieri de conservare

Suprafața decenală de parcurs cu tăieri de conservare este de 516,50 ha iar volumul de recoltat decenal este de 28148 mc. Procentele de extras la lucrările de conservare se ținut cont de starea fiecărui arboret în parte, respectiv vârsta, existența semnelor de deteriorare, consistența, precum și de factorii destabilizatori, foarte multe arborete fiind afectate de rău timpuri, rupturi și doborături de vant și atacuri de ipidae. Volumul se va extrage din următoarele unități: 30A, 30D, 30E, 31C, 33D, 36B, 73B, 76A, 76B, 76C, 78A, 78B, 79A, 79B, 80B, 82A, 82B, 83C, 87B, 88B, 88E, 90, 91, 92, 93B, 94B, 94C, 94F, 96B, 96C, 97B, 98E, 99E, 100B.

### 7. Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea de produse principale este de 5100 mc/an și se va recolta din următoarele unități: 2%, 6A, 8B, 9B, 11B, 12B, 15E, 15F, 16B, 19, 28C, 29C, 31A, 34B, 36A, 37A, 40A, 59, 60B, 62, 66, 69, 75D, 81B, 83A%, 83E, 85A%, 88H, 97A, 98B, 99A, 110A, 131C, 138A, 142B, 145B.

#### **B. Situații anexe:**

- Fac parte din prezentul proces verbal următoarele situații:
- Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră;
  - Repartiția suprafețelor pe categorii și grupe funcționale;
  - Planul decenal de produse principale;
  - Planul decenal al lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor;
  - Planul lucrărilor de conservare;

#### **C. Probleme speciale:**

Ocolul silvic va lua măsuri pentru clarificarea suprafețelor încadrate la cauze de litigii.

Proiectantul împreună cu proprietarul va înainta către Agenția de Protecția Mediului notificarea în vederea parcurgerii procedurii SEA, pentru avizarea planului de amenajament.

#### **D. Concluzii:**

Conferința avizează soluțiile tehnice cu completările făcute în timpul analizei. Prezentul proces verbal s-a încheiat în 4 exemplare, fiecare a câte 4 pagini, câte unul pentru fiecare parte interesată.



**CONFORM CU ORIGINALUL**

Domnului  
**FILIP LIVIU**  
Având CNP 1720601372251 este  
**ATESTAT**  
de către (Ministerul Mediului și Pădurilor)  
prin Certificatul nr. 24 din data de 10.11.2010  
să certifice din punct de vedere tehnic  
calitatea lucrărilor de amenajarea pădurilor.



OS SOMEȘ - TIBLES  
LA I REBĂȘIȘOARA  
LA A 73 d





OS SOMES TIBLES  
UP I 5378.11 - 52105 50  
47 73  
P37 73  
P37 73



09 04 17  
LIP  
SOMES - TIBLES  
I REBLSODIA  
P 37



ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 1309447 - BN - 15334904

Unitate de Productie : 1 - NASAUD  
Denumire A.P.V. : 4011 Lusca

Suprafata totala act - (ha) : 12,10 Tratament : ACCIDENTALE I Natura produsului : DOBORATURI I Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii : 23.02.2018 Anul exploatarii : 2018 Procedeeul de inventariere : FIR CU FIR Ciocan rotund nr. : PP-BN-05-06 Ciocan patrat nr. :	Informatii privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Vol. arbore
	Stancarii pe - (ha) : Arbori putregaiosi - (buc) : 4 cu un volum de - (mc) : 1,00 Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) :	Rasinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	153 17 54 7	255 36 24 3
		Total :	231	318

Specia	SORTARE DIMENSIONALA							Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
FAG	47	65		7	4	2		125	7	123	15	255
GORUN (S)	7	9		1				17	2	17	1	36
PLOP TREMURATOR										3		3
ARTAR TATARESC										1		1
CARPEN		2		1	1	1		5		14	1	19
CIRES PASARESC		1						1		1		2
MESTEACAN										2		2
PALTIN DE MUNTE												
TOTAL	54	77		9	5	3		148	9	161	17	318

U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil				Total volum brut
				%	S. tot	Compozitie		
2B	2,50	65,0	24,00				118	
3	9,60	70,0	26,00				200	
Total	12,10						318	

U.A.	AR	CA	CI	FA	GO.S	ME	PL.T	Volum
2B		16		94	6		2	118
3	1	3	2	161	30	2	1	200
Total	1	19	2	255	36	2	3	318

U.A.	Specia	Diametre		Inaltimi		Var sta	Vol. arb	Nr. arb	Cres tere	Sortare dimensionala							Coaja	Lemn foc		Volum brut
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
2B	FA	36,67		25,33		65	1,42	66		15	26		3	2	1		3	44	6	94
	GO.S	40,00		23,00		65	1,20	5			2							4		6
	PL.T	32,00		20,50		65	0,50	4										2		2
	CA	23,33		21,67		65	0,48	33			1		1	1	1			12	1	16
Total U.A. : 2B								108		15	29		4	3	2		3	62	7	118
3	FA	42,00		25,63		70	1,85	87		32	39		4	2	1		4	79	9	161
	GO.S	51,00		22,75		70	2,50	12		7	7		1				2	13	1	30
	PL.T	26,67		20,33		70	0,33	3										1		1
	AR	21,00		19,25		70	0,50	2										1		1
	CA	21,00		20,50		70	0,27	11			1							2		3
	CI	32,67		21,67		70	0,67	3			1							1		2
	ME	32,00		22,50		70	0,50	4										2		2
PA.M	36,00		22,00		70		1													
Total U.A. : 3								123		39	48		5	2	1		6	99	10	200
Total General U.A. :								231		54	77		9	5	3		9	161	17	318



Intocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

*[Handwritten signatures]*

ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 1309448 - BN - 15334904

Unitate de Productie : 1 - NASAUD  
Denumire A.P.V. : 4012 Lusca - 2 E

Suprafata totala act - (ha) : 5,10 Tratament : ACCIDENTALE I Natura produsului : DOBORATURI I Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii : 23.02.2018 Anul exploatarii : 2018 Procedeul de inventariere : FIR CU FIR Ciocan rotund nr. : PP-BN-05-06 Ciocan patrat nr. :				Informatii privind N.T.S.M.				Grupa de specii	Nr. de arbori	Vol. arbore										
				Stancarii pe - (ha) : Arbori putregaiosi - (buc) : 16 cu un volum de - (mc) : 2,00 Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) :				Rasinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi Total :	74 18 290 460 842	65 22 142 292 521										
Specia	SORTARE DIMENSIONALA							Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut								
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF									
FAG	8	22		4	3	2		39	2	24	4	65								
GORUN (S)	2	6		2	1			11	2	9	1	22								
ANIN NEGRU		1		1				2		6		8								
PLOP TREMURATOR		46		35	24	11	2	118	18	148	23	284								
TEI																				
ARTAR TATARESC		6		2	1	1		10	1	11	3	22								
CARPEN		5		6	8	6	4	29	3	34	5	66								
CIRES PASARESC	1	8		2	1			12	1	11	1	24								
MESTEACAN		3		1	1	1		6	1	4		11								
PALTIN DE MUNTE		5		2	2			9	1	8	1	18								
SALCIM										1		1								
TOTAL		11	102		55	41	21	6	236	29	256	38	521							
U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil					Total volum brut											
				%	S. tot	Compozitie				H.										
2E	5,10	65,0	24,00									521								
Total	5,10											521								
U.A.	AN.N	AR	CA	CI	FA	GO.S	ME	PA.M	PL.T	SC	Volum									
2E	8	22	66	24	65	22	11	18	284	1	521									
Total	8	22	66	24	65	22	11	18	284	1	521									
U.A.	Specia	Diametre		Inaltimi		Var sta	Vol. arb	Nr. arb	Cres tere	Sortare dimensionala							Coaja	Lemn foc		Volum brut
		dt	deg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
2E	FA	30,00		23,38		65	0,88	74		8	22		4	3	2		2	24	4	65
	GO.S	35,00		22,75		65	1,22	18		2	6		2	1			2	9	1	22
	AN.N	27,00		19,75		65	0,47	17			1		1					6		8
	PL.T	26,80		22,98		65	0,64	442				46	35	24	11	2	18	148	23	284
	TE	30,00		20,50		65		1												
	AR	27,00		20,00		65	0,55	40			6		2	1	1		1	11	3	22
	CA	20,44		22,00		65	0,41	162			5		6	8	6	4	3	34	5	66
	CI	30,00		21,67		65	0,75	32		1	8		2	1			1	11	1	24
	ME	30,00		22,50		65	0,61	18			3		1	1	1		1	4		11
	PA.M	27,00		21,75		65	0,55	33			5		2	2			1	8	1	18
SC	27,00		19,50		65	0,20	5										1		1	
Total U.A. : 2E								842		11	102		55	41	21	6	29	256	38	521
Total General U.A. :								842		11	102		55	41	21	6	29	256	38	521



Intocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,



## 15.1.1. Descrierea parcelară și evidența pe u.a. a datelor complementare

DESCRIEREA SITUAȚIILOR ȘI AȘTEPTĂRILOR										VI LI	DENS CONS	VOLUM			GRES								
EM P	M RE	VIR SIA	D D	C H	MEL LES	EROE- AGNIENIA	TA	MC/ HA	MC/ UA			MC/ HA											
<b>2 A 6.9 HA</b> GF.2-1B, SUP:A TS:5242 TP:4212 SOL:3101 Versant mijlociu ondulat, EXPOZIȚIE N INC. 22 G ALTIȚUDINE: 350- 500 M. LITIERA: întreruptă-subțire TIP FLOPA:Aspenula-Asanum Artificial de prod. mij. relativ echien COMP.ACUIȚIA : 5 MO 2 EA 1 FM 1 SC 1 CA COMP.TEL : 6 MO 3 EA 1 FM SORT:MO Gros, cherestea VIRSIA EXEL.100 ani SEM.UȚIL: SUP.FOREST: Alun Mts. Pad. /0.2 EE 0.1S intim DATE COMEL. Alte date complement.										MO	5	P	20	12	8	3	.3	NEC	N	0.45	51	352	4.8
EA	2	IN	20	8	7	3	I	.3	RN	N	0.18	11	76	1.0									
FM	1	P	20	8	7	3	I	.3	NEC	N	0.09	6	41	0.3									
SC	1	P	20	12	7	3	I	.3	NEC	N	0.09	3	21	1.1									
CA	1	IN	20	6	6	3	I	.3	RN	N	0.09	4	28	0.8									
<b>FL:</b>																							
<b>LUCRARI EXEC. 2004-Curățiri</b>																							
<b>LUCRARI EXEC. CURĂȚIRI/0.5S</b>																							
<b>REZ:</b>																							
<b>REZULTAT</b>																							
<b>TOTAL</b>											0.90	75	518	8.0									

DESCRIEREA SITUAȚIILOR ȘI AȘTEPTĂRILOR										VI LI	DENS CONS	VOLUM			GRES								
EM P	M RE	VIR SIA	D D	C H	MEL LES	EROE- AGNIENIA	TA	MC/ HA	MC/ UA			MC/ HA											
<b>2 B 2.5 HA</b> GF.2-1B, SUP:A TS:5242 TP:4212 SOL:3101 Versant mijlociu ondulat, EXPOZIȚIE N INC. 24 G ALTIȚUDINE: 350- 510 M. LITIERA:continua - subțire TIP FLOPA:Aspenula-Asanum Natural fundamental prod. mij relativ plurien COMP.ACUIȚIA : 8 EA 2 CA COMP.TEL : 8 EA 2 CA SORT:EA Gros și mijl., cherestea VIRSIA EXEL.110 ani SEM.UȚIL: SUP.FOREST: /0.2 EE 0.1S intim DATE COMEL. Alte date complement.										EA	6	IN	65	26	23	3	.5	RN	N	0.42	161	403	4.1
EA	2	IN	110	34	26	3	I	.6	RN	N	0.14	66	165	0.8									
CA	2	IN	65	22	22	3	I	.5	RN	N	0.14	41	103	0.9									
<b>FL:</b>																							
<b>LUCRARI EXEC. 2003-T.produse accidentale</b>																							
<b>2009-T.igiena</b>																							
<b>LUCRARI EXEC. T.IGIENA</b>																							
<b>REZ:</b>																							
<b>TOTAL</b>											0.70	268	671	5.8									

DESCRIEREA SITUAȚIILOR ȘI AȘTEPTĂRILOR										VI LI	DENS CONS	VOLUM			GRES									
EM P	M RE	VIR SIA	D D	C H	MEL LES	EROE- AGNIENIA	TA	MC/ HA	MC/ UA			MC/ HA												
<b>2 C 10.7 HA</b> GF.2-1B, SUP:A TS:5242 TP:4212 SOL:3101 Versant ondulat, EXPOZIȚIE N INC. 20 G ALTIȚUDINE: 350- 590 M. LITIERA: întreruptă-subțire TIP FLOPA:Aspenula-Asanum Artificial de prod. mij. relativ echien COMP.ACUIȚIA : 2 MO 1 FM 1 SIR 2 IA 1 SC 1 SAC 2 EA COMP.TEL : 4 MO 1 FM 1 SIR 1 IA 3 EA SORT:MO Gros, cherestea VIRSIA EXEL.100 ani SEM.UȚIL: SUP.FOREST: Alun Mts. Pad. /0.2 EE 0.1S intim DATE COMEL. Alte date complement.										MO	2	P	10	6	3	3	I	.2	NEC	N	0.18	3	32	0.6
FM	1	P	10	2	2	3	I	.3	NEC	N	0.09	1	11	0.1										
SIR	1	P	10	2	2	3	I	.3	NEC	N	0.09	1	11	0.3										
IA	2	P	10	4	2	3	M	.2	NEC	N	0.18	1	11	0.6										
SC	1	P	10	2	2	3	I	.3	NEC	N	0.09			0.9										
SAC	1	IN	10	2	2	3	I	.3	RN	N	0.09			0.2										
EA	2	IN	10	2	2	3	I	.3	RN	N	0.18	1	11	0.4										
<b>FL:</b>																								
<b>LUCRARI EXEC. 2003-T.izaje, împacuriri</b>																								
<b>2009-Degajari</b>																								
<b>LUCRARI EXEC. CURĂȚIRI</b>																								
<b>REZ:</b>																								
<b>TOTAL</b>											0.90	7	76	3.1										

DESCRIEREA SITUAȚIILOR ȘI AȘTEPTĂRILOR										VI LI	DENS CONS	VOLUM			GRES									
EM P	M RE	VIR SIA	D D	C H	MEL LES	EROE- AGNIENIA	TA	MC/ HA	MC/ UA			MC/ HA												
<b>2 D 0.8 HA</b> GF.2-1B, SUP:A TS:5242 TP:4212 SOL:3101 Versant superior ondulat, EXPOZIȚIE NV INC. 24 G ALTIȚUDINE: 510- 590 M. LITIERA:continua - subțire TIP FLOPA:Aspenula-Asanum Artificial de prod. mij. relativ echien COMP.ACUIȚIA : 5 FM 3 EA 1 CI 1 CA COMP.TEL : 5 FM 4 EA 1 DT SORT:FM Gros și mijl., cherestea VIRSIA EXEL.110 ani SEM.UȚIL: SUP.FOREST: /0.2 EE 0.1S intim DATE COMEL. Alte date complement.										FM	5	P	15	6	4	3	I	.3	NEC	N	0.45	13	10	1.1
EA	3	IN	15	4	4	3	I	.3	RN	N	0.27	6	5	1.0										
CI	1	IN	15	4	5	3	I	.3	RN	N	0.09	4	3	0.5										
CA	1	IN	15	4	4	3	I	.3	RN	N	0.09	2	2	0.6										
<b>FL:</b>																								
<b>LUCRARI EXEC.</b>																								
<b>LUCRARI EXEC. CURĂȚIRI</b>																								
<b>REZ:</b>																								
<b>TOTAL</b>											0.90	25	20	3.2										

CONFORM CU ORIGINALUL



DESCRIEREA SIPTILNII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR		C	A	M	E	L	H	F	O	E	-	VI	IENS	VOLU	M	GRES	
ARB	RE	SIA	D	H	L	E	S	A	G	N	I	N	I	A	N	I	A	TA				
	P	GE	ANI	CM	M	P	T	E	A	J							LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
<b>2 K 3.8 HA</b> GF.2-1B, SUP:A TS:5242 TP:4212 SOL:3101 Versant <i>ordilat</i> , EXPOZITIE N INC. 24 G ALTIUDINE: 360-850 M. LITIERA:intrupta-subtire TIP FLOA:Aspenula-Asanum Natural fundamental prod. mij echien COMP.ACIUALA : 6 EA 1 CA 1 SAC 1 MO 1 GO COMP.TEL : 8 EA 1 MO 1 GO SORT:EA Gros si mijl.,cherestea VIRSIA EXEL.110 ani SEM.UITL: SUPARECET: DATE COMEL. Alte date complement.																						
EA	3	IN	5			3	I	.2	FN								N	0.21			0.3	
EA	3	IF	5			3	I	.2	FN								N	0.21			0.3	
CA	1	IN	5			3	I	.2	FN								N	0.07			0.2	
SAC	1	IN	5			3	I	.2	FN								N	0.07			0.1	
MO	1	P	5			3	I	.1	NEC								N	0.07			0.1	
GO	1	P	5			3	I	.2	NEC								N	0.07			0.1	
TOTAL			5			3												0.70			1.1	

DESCRIEREA SIPTILNII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR		C	A	M	E	L	H	F	O	E	-	VI	IENS	VOLU	M	GRES	
ARB	RE	SIA	D	H	L	E	S	A	G	N	I	N	I	A	N	I	A	TA				
	P	GE	ANI	CM	M	P	T	E	A	J							LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
<b>3 9.6 HA</b> GF.2-1B, SUP:A TS:5242 TP:4212 SOL:3101 Versant <i>ordilat</i> , EXPOZITIE N INC. 26 G ALTIUDINE: 440-580 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLOA:Aspenula-Asanum Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACIUALA : 9 EA 1 CA COMP.TEL : 9 EA 1 DT SORT:EA Gros si mijl.,cherestea VIRSIA EXEL.110 ani SEM.UITL: SUPARECET: DATE COMEL. Alte date complement.																						
EA	2	IN	110	38	26	3	I	.6	FN								N	0.14	66	634	0.8	
EA	7	IN	70	28	24	3	I	.5	FN								N	0.49	202	1939	4.7	
CA	1	IN	70	26	23	3	I	.5	FN								N	0.07	22	211	0.4	
TOTAL			70			3												0.70	290	2784	5.9	

DESCRIEREA SIPTILNII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR		C	A	M	E	L	H	F	O	E	-	VI	IENS	VOLU	M	GRES	
ARB	RE	SIA	D	H	L	E	S	A	G	N	I	N	I	A	N	I	A	TA				
	P	GE	ANI	CM	M	P	T	E	A	J							LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
<b>5 A 9.1 HA</b> GF.1-5A,2A, SUP:E TS:2311 TP:1154 SOL:4201 Versant superior <i>framintat</i> , EXPOZITIE SV INC. 38 G ALTIUDINE: 1300-1500 M. LITIERA:intrupta-subtire TIP FLOA:Vaccinium Natural fundamental prod. inf relativ-plurien COMP.ACIUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT: VIRSIA EXEL. SEM.UITL: SUPARECET: DATE COMEL. Roca la suprafata/0,3S Dborituri izolate Uscare slaba Alte date complement. RL: ERZ: LUCRARI EXEC. 2003-T.produse accidentale 2010-T.igiene LUCRARI EXEC.																						
MO	4	IN	170	62	26	4	I	.4	FN								S	0.28	176	1602	0.8	
MO	4	IN	105	38	24	4	I	.4	FN								S	0.29	158	1438	1.6	
MO	2	IN	55	22	16	4	I	.3	FN								S	0.14	44	400	1.5	
TOTAL			105			4												0.70	378	3440	3.9	

DESCRIEREA SIPTILNII SI ARBOREIULUI		EIM	P	M.	VIR		C	A	M	E	L	H	F	O	E	-	VI	IENS	VOLU	M	GRES	
ARB	RE	SIA	D	H	L	E	S	A	G	N	I	N	I	A	N	I	A	TA				
	P	GE	ANI	CM	M	P	T	E	A	J							LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
<b>5 B 3.7 HA</b> GF.1-5A,2F,2A SUP:E TS:2311 TP:1153 SOL:4201 Versant inferior <i>ordilat</i> , EXPOZITIE SV INC. 40 G ALTIUDINE: 1300-1400 M. LITIERA:intrupta-subtire TIP FLOA:Vaccinium Natural fundamental prod. inf relativ-echien COMP.ACIUALA : 10 MO COMP.TEL :10 MO SORT: VIRSIA EXEL. SEM.UITL: SUPARECET: DATE COMEL. Roca la suprafata/0,2S Alte date complement.																						
MO	3	IN	35	18	12	4	I	.3	FN								N	0.21	44	163	2.2	
MO	5	P	25	12	7	4	I	.2	NEC								N	0.35	32	118	3.2	
MO	2	IN	20	8	6	4	I	.1	FN								N	0.14	10	37	0.8	
TOTAL			25			4												0.70	86	318	6.2	

CONFORM CU ORIGINALUL



DESCRIEREA SITAIIUNII SI ARBORIILII		EM	P	M.	VIR		C	A	M	E	L	H	R	O	E	-	VI	D	E	N	S	V	O	L	U	M	C	R	E	S			
ARB	R	RE	STA	D	H	L	E	S	A	G	N	I	E	N	I	A	T	LI	C	ONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA										
P	GE	ANI	CM	M	P	T	E	A	J								LI	C	ONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA											
EA	6	IN	65	28	24	3																											
CA	2	IN	65	26	23	3																											
SPC	1	IN	65	26	21	3																											
CO	1	IN	65	28	23	3																											
TOTAL			65			3																											

**2 E 5.1 HA** GF.2-1B, SUP:A TS:5242 TP:4212  
 SOL:3101 Versant ordulat, EXPOZITIE N  
 INC. 24 G ALTIUDINE: 360-580 M.  
 LITTEA:continua - subtire TIP FLOA:Aspenula-Asanum  
 Natural fundamental prod. mij relativ-plurien  
 COMP.ACIUALA : 6 EA 2 CA 1 SPC 1 CO  
 COMP.TEL : 8 EA 1 CA 1 DT  
 SORT:EA Gros si mijl., cherestea VIRSIA EXEL.110 ani  
 SEM.UITL:  
 SUPRECRET:  
 DATE COMEL. Alte date complement.

ROL: ERZ:  
 ILCPARI EXEC.

ILCPARI EXEC. T.IGIENA

DESCRIEREA SITAIIUNII SI ARBORIILII		EM	P	M.	VIR		C	A	M	E	L	H	R	O	E	-	VI	D	E	N	S	V	O	L	U	M	C	R	E	S				
ARB	R	RE	STA	D	H	L	E	S	A	G	N	I	E	N	I	A	T	LI	C	ONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA											
P	GE	ANI	CM	M	P	T	E	A	J								LI	C	ONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
MO	10	P	20	14	B	3																												
TOTAL			20			3																												

**2 F 1.3 HA** GF.2-1B, SUP:A TS:5242 TP:4212  
 SOL:3101 Versant ordulat, EXPOZITIE N  
 INC. 26 G ALTIUDINE: 360-510 M.  
 LITTEA:continua - subtire TIP FLOA:Aspenula-Asanum  
 Artificial de prod. mij. relativ-echien  
 COMP.ACIUALA : 10 MO  
 COMP.TEL :10 MO  
 SORT:MO Gros,cherestea VIRSIA EXEL.100 ani  
 SEM.UITL:  
 SUPRECRET:  
 DATE COMEL. Alte date complement.

ROL: ERZ:  
 ILCPARI EXEC. 2005-Degajari

ILCPARI EXEC. PARTIURI

DESCRIEREA SITAIIUNII SI ARBORIILII		EM	P	M.	VIR		C	A	M	E	L	H	R	O	E	-	VI	D	E	N	S	V	O	L	U	M	C	R	E	S				
ARB	R	RE	STA	D	H	L	E	S	A	G	N	I	E	N	I	A	T	LI	C	ONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA											
P	GE	ANI	CM	M	P	T	E	A	J								LI	C	ONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
EA	6	IN	65	24	23	3																												
CA	3	IN	65	22	22	3																												
ELT	1	IN	65	28	24	3																												
TOTAL			65			3																												

**2 G 2.3 HA** GF.2-1B, SUP:A TS:5242 TP:4212  
 SOL:3101 Versant superior ordulat, EXPOZITIE N  
 INC. 26 G ALTIUDINE: 520-580 M.  
 LITTEA:continua - subtire TIP FLOA:Aspenula-Asanum  
 Natural fundamental prod. mij relativ-echien  
 COMP.ACIUALA : 6 EA 3 CA 1 ELT  
 COMP.TEL : 7 EA 3 CA  
 SORT:EA Gros si mijl.,cherestea VIRSIA EXEL.110 ani  
 SEM.UITL:  
 SUPRECRET:  
 DATE COMEL. Alte date complement.

ROL: ERZ:  
 ILCPARI EXEC.

ILCPARI EXEC. T.IGIENA

DESCRIEREA SITAIIUNII SI ARBORIILII		EM	P	M.	VIR		C	A	M	E	L	H	R	O	E	-	VI	D	E	N	S	V	O	L	U	M	C	R	E	S					
ARB	R	RE	STA	D	H	L	E	S	A	G	N	I	E	N	I	A	T	LI	C	ONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA												
P	GE	ANI	CM	M	P	T	E	A	J								LI	C	ONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA													
EA	3	IN	10	2	2	3																													
EM	2	P	10	2	2	3																													
SIR	1	P	10	2	2	3																													
IA	1	P	10	4	2	3																													
SC	1	P	10	2	2	3																													
MO	1	P	10	4	2	3																													
SPC	1	IN	10	2	2	3																													
TOTAL			10			3																													

**2 I 12.6 HA** GF.2-1B, SUP:A TS:5242 TP:4212  
 SOL:3101 Versant ordulat, EXPOZITIE N  
 INC. 26 G ALTIUDINE: 350-580 M.  
 LITTEA:intrupta-subtire TIP FLOA:Aspenula-Asanum  
 Artificial de prod. mij. relativ-echien  
 COMP.ACIUALA : 3 EA 2 EM 1 SIR 1 IA 1 SC 1 MO 1 SPC  
 COMP.TEL : 5 EA 2 EM 1 SIR 1 IA 1 MO  
 SORT:EA Gros si mijl.,cherestea VIRSIA EXEL.110 ani  
 SEM.UITL:  
 SUPRECRET:  
 DATE COMEL. Alte date complement.

ROL: ERZ:  
 ILCPARI EXEC. 2005-Ingrijirea culturilor,compl

ILCPARI EXEC. CUPACIURI

CONFORM CU ORIGINALUL





MINISTERUL MEDIULUI,  
APELOR ȘI PĂDURILOR

Nesecret

*- Ing. Mircea A.  
- La amenajamentul  
rezervății Năsăud.  
/ Cluj Napoca*

CABINET SECRETAR DE STAT

Nr. 25662 / DP / 09.03.2015

**Către:** PRIMĂRIA ORAȘULUI NĂSĂUD, orașul Năsăud, Piața Unirii, nr. 15, județul Bistrița Năsăud

**În atenția:** Domnului primar Romocea Nicolae Mircea

**Ref:** ordin ministru

**Spre știință:** I.T.R.S.V. Cluj Napoca

Stimate domnule primar,

Alăturat vă transmitem, în original, avizul Comisiei tehnice de avizare pentru silvicultură nr. 724/10.07.2014 și ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 376 din 02.03.2015 pentru amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând orașului Năsăud, U.P. I Năsăud, județul Bistrița Năsăud.

Dan POPESCU

Secretar de Stat



CONFORM CU  
ORIGINALUL

## MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR



## ORDIN

Nr. 396 / 02.03.2015

pentru aprobarea amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică și privată aparținând orașului Năsăud, Unitatea de Producție I Năsăud, județul Bistrița-Năsăud

Având în vedere Referatul de aprobare nr. 90341/02.02.2015 al Direcției Politici și Strategii în Silvicultură,

În conformitate cu Avizul Comisiei tehnice de avizare pentru silvicultură din Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice – Departamentul pentru Ape, Păduri și Piscicultură nr. 724/10.07.2014 și ținând cont de Decizia Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița Năsăud nr. 500/22.10.2014,

În temeiul prevederilor art. 22 alin. (1) din Legea nr. 46/2008 – Codul silvic, cu modificările și completările ulterioare, precum și ale art. 13 alin. (4) din Hotărârea Guvernului nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor,

ministrul mediului, apelor și pădurilor emite următorul

## ORDIN:

**Art. 1.** – Se aprobă amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică și privată aparținând orașului Năsăud, Unitatea de Producție I Năsăud, județul Bistrița-Năsăud.

**Art. 2.** – Direcția Politici și Strategii în Silvicultură din cadrul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor va transmite prezentul ordin primăriei orașului Năsăud, județul Bistrița-Năsăud care răspunde de aplicarea și respectarea prevederilor acestuia.

**Art. 3.** – Prezentul ordin s-a întocmit în 3 exemplare, două pentru emitent, iar al treilea pentru primăria orașului Năsăud, județul Bistrița-Năsăud.

MINISTRU

Grațiana Leșădia GAVRILESCU



CONFORM CU ORIGINALUL

**MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBĂRILOR CLIMATICE**  
**DEPARTAMENTUL PENTRU APE, PĂDURI ȘI PISCICULTURĂ**  
 Comisia tehnică de avizare pentru silvicultură

**AVIZ CTAS nr. 724 din 10.07.2014**

**pentru amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică și privată**  
**aparținând orașului Năsăud, Unitatea de Producție I Năsăud, județul Bistrița-Năsăud**

**1. Au participat la ședința de avizare:**

Președinte de ședință: Cătălin Diaconescu

Membri CTAS: Dănuț Iacob, Codruț Bălea, Dan Achim, Florin Achim, Liviu Nastasă, Ștefan Tamaș, Marian Tudoran, Valeriu Buzea, Cristea Ioan, Gheorghe Gheorghită, Cristea Marius.

**2. Din analiza făcută în cadrul ședinței de avizare a rezultat:**

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică și privată aparținând orașului Năsăud, Unitatea de Producție I Năsăud, județul Bistrița-Năsăud, s-a elaborat de S.C. Quercus Silva 2003 SRL Caransebeș, șef proiect ing. Pavel Roman, expert CTAP ing. Liviu Filip.

- amenajamentul silvic al fondului forestier, proprietate publică și privată aparținând orașului Năsăud, Unitatea de Producție I Năsăud, județul Bistrița-Năsăud, a fost avizat cu procesul verbal CTAP nr. 51 din 30.06.2013, recepționat de beneficiar și verificat de I.T.R.S.V. Cluj Napoca.

- perioada de aplicare a amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică și privată aparținând orașului Năsăud, Unitatea de Producție I Năsăud, județul Bistrița-Năsăud este 01.01.2013 – 31.12.2022.

**3. Cu ocazia examinării amenajamentului, Comisia a constatat următoarele:**

Documentele privind proprietatea: Titlurile de proprietate nr. 660 din 18.06.2002, nr. 1314 din 30.08.2002, nr. 1849 din 05.03.2003, nr. 1598 din 21.10.2002, nr. 659 din 18.06.2002, nr. 1601 din 21.10.2002, nr. 658 din 18.06.2002 și Extrasul de carte funciară nr. 2282 din 26.07.2012.

Suprafața inclusă în amenajament este de 1771,8 ha, a făcut parte din O.S. Năsăud (U.P. I, U.P. V, U.P. VI), O.S. Sîngeorz Băi (U.P. IV) și O.S. Sălăuța (U.P. VI) și din pășunea împădurită aparținând orașului Năsăud și are ca folosințe: păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi – 1769,2 ha din care terenuri de reîmpădurit – 2,4 ha, terenuri afectate gospodăririi silvice – 1,9 ha și terenuri scoase temporar din fondul forestier – 0,7 ha (ocupații și litigii – 0,7 ha).

- Suprafața încadrată în grupa I funcțională este de 820,3 ha;

- Suprafața încadrată în grupa a II a funcțională este de 948,9 ha.

- Structura fondului forestier (date medii):

compoziție: 40MO 36FA 8JN 5PAM 3GO 2FR 2BR 3DT 1DM; vârsta medie: 72 ani; volumul la ha: 248 mc; consistența medie: 0,72; clasa de producție medie: III.2; indicele de creștere curentă: 5,8 mc/an/ha; fond lemnos total: 439370 mc.

Procesul de producție s-a organizat în următoarele subunități de gospodărire:

S.U.P. A – Codru regulat – sortimente obișnuite: ..... 1052,8 ha;

S.U.P. E – Păduri supuse regimului de ocrotire integrală: ..... 352,9 ha;

S.U.P. M – Păduri supuse regimului de conservare deosebită: ..... 361,1 ha.

Bazele de amenajare:

- regim: codru; crâng pentru salcâmete;

- compoziția țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;

- tratamente: tăieri progresive și tăieri în crâng;

- exploatabilitatea: de protecție pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională și tehnică pentru arboretele încadrate în grupa a II a funcțională;

- ciclu: S.U.P. A – 110 ani.



**CONFORM CU ORIGINALUL**

**Posibilitatea:**

- Posibilitatea de produse principale: 2526 mc/an;
- Posibilitatea de produse secundare: 946 mc/an, din care rărituri 933 mc/an;
- Volum maxim posibil de extras prin lucrări de conservare: 1105 mc/an.

**Lucrări prevăzute în deceniul în curs:**

- ajutorarea regenerării naturale: 17,5 ha;
- îngrijirea regenerării naturale: 7,6 ha;
- îngrijirea culturilor tinere: 440,0 ha;
- degajări: 33,3 ha;
- curățiri: 47,8 ha, 128 mc;
- rărituri: 311,4 ha, 9328 mc;
- tăieri de regenerare: 157,9 ha, 25262 mc, din care:
  - tăieri progresive: 153,9 ha, 25032 mc;
  - tăieri în crâng: 4,0 ha, 230 mc.
- tăieri de igienă: 456,0 ha/an, 3832 mc;
- tăieri de conservare: 195,0 ha, 11054 mc;
- împăduriri: 30,3 ha.

**4. Concluzii rezultate:**

Se propune avizarea favorabilă a amenajamentului silvic al fondului forestier proprietate publică și privată aparținând orașului Năsăud, Unitatea de Producție I Năsăud, județul Bistrița-Năsăud. Beneficiarul are obligația de a parcurge procedura legală de avizare de mediu, conform H.G. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe.

**5. Comisia:****AVIZEAZĂ FAVORABIL**

Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică și privată aparținând orașului Năsăud, Unitatea de Producție I Năsăud, județul Bistrița-Năsăud

6. Difuzarea prezentului aviz către toți factorii interesați se va face prin grija secretariatului CTAS din minister.

Președinte CTAS  
Secretar de Stat

Cătălin DIACONESCU



CONFORM CU  
ORIGINALUL



OCOLUL SILVIC FELDRU  
Nr. 689 / 18.06.2013

CONFORM CU ORIGINALUL

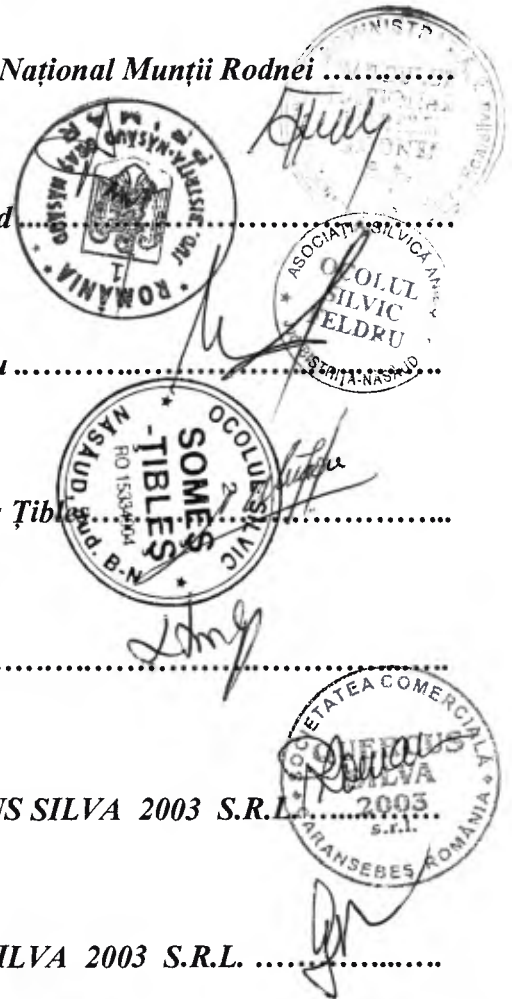


### PROCES VERBAL

AL CONFERINȚEI A II-A DE AMENAJARE PENTRU  
FONDUL FORESTIER PROPRIETATE PUBLICĂ A ORAȘULUI NĂSĂUD,  
din raza O.S. Feldru și O.S. Someș Țibleș, jud. Bistrița Năsăud

**Participanți :**

- 1. *ing. Miu Consintantin Liviu* ..... delegat *M.M.S.C. București* .....
- 2. *ing. Filipoiu Timoftei* ..... delegat *Parcul Național Munții Rodnei* .....
- 3. *prof. Romocea Mircea* ..... primar oraș *Năsăud* .....
- 4. *ing. Horga Emilian* ..... delegat *O.S. Feldru* .....
- 5. *ing. Mureșan Mihail*..... delegat *O.S. Someș Țibleș* .....
- 6. *ing. Filip Liviu* ..... expert *C.T.A.P.* .....
- 7. *ing. Roman Pavel* ..... șef pr. *S.C. QUERCUS SILVA 2003 S.R.L.* .....
- 8. *ing. Burcoiu Gheorghe* .....pr. *S.C. QUERCUS SILVA 2003 S.R.L.* .....



În conformitate cu prevederile din "Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor" în vigoare, ne-am întrunit pentru a analiza și aviza soluțiile tehnice și planurile de amenajament ale fondului forestier proprietate publică a orașului Năsăud, fond forestier situat în raza O.S. Feldru și O.S. Someș Țibleș, jud. Bistrița Năsăud.

Conform datelor prezentate și în urma discuțiilor purtate, s-a constatat următoarele :

Având în vedere că planurile de amenajament ale fondului forestier situat în raza O.S. Feldru și O.S. Someș Țibleș sunt în conformitate cu prevederile din "Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor" în vigoare, se atestă faptul că acestea sunt în conformitate cu prevederile din "Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor" în vigoare.

**ATESTAT**

de către (Ministerul Mediului și Pădurilor prin Decretul nr. 2006 din data de 10.11.2010 să certifice din punct de vedere tehnic, calitatea lucrărilor de amenajarea pădurilor.



### 1. Suprafața fondului forestier

Unitatea de producție (U.P.) I Năsăud, cu o suprafață totală de 1771,8 ha, a fost constituită la actuala amenajare, în urma reconstituirii dreptului de proprietate, probându-se cu acte legalitatea posesiei.

Repartiția fondului forestier pe categorii de folosință se prezintă astfel:

A. Terenuri acoperite cu pădure .....	1766,8 ha;
A.1.4. Terenuri de împădurit .....	2,4 ha;
B. Terenuri afectate gospodăririi silvice .....	1,9 ha;
D. Terenuri scoase temporar din fondul forestier .....	0,7 ha.

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților amenajistice au fost folosite planuri topografice aerofotogrametrice, cu curbe de nivel, la scara 1 : 10.000 și 1 : 5.000, executate de I.C.P.D.S. în anii 1969-1973 pe baza zborurilor din anii 1967-1970.

### 2. Zonarea funcțională

În grupa I funcțională sunt încadrate 820,3 ha (46% din suprafața totală a unității de producție), cu categoriile funcționale:

**1.2A** - pădurile situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade iar cele situate pe substraturi de fliș, nisipuri sau pietrișuri cu înclinare mai mare de 30 grade (TII) – 220,8 ha (12%);

**1.2C** - benzile de pădure din jurul golurilor alpine, cu lățimi de 100-300 m, constituite cu ocazia lucrărilor de amenajare a pădurilor în funcție de pante și natura terenului, precum și de starea de vegetație a pădurilor respective (TII) – 140,3 ha (8%);

**1.5A** - parcuri naționale, care cuprind suprafețe de teren și de ape din fondul forestier, ce păstrează nemodificat cadrul natural de floră și faună sa, destinate conservării ecofondului și genofondului, cercetării științifice, recreației și turismului, constituite potrivit „Legii privind protecția mediului înconjurător”, (Parcul Național Munții Rodnei) - (TI) – 352,9 ha (20%);

**1.5L** - pădurile constituite în zone de protecție (zone tampon) a rezervațiilor din parcurile naționale și a altor rezervații – Parcul Național Munții Rodnei - (TIII) – 106,3 ha (6%);

În grupa a II-a funcțională sunt încadrate 948,9 ha (54%), cu categoria funcțională:

**2.1B** - păduri destinate să producă, în principal, arbori groși de calitate superioară pentru lemn de cherestea (TVI).

### 3. Subunități de gospodărire

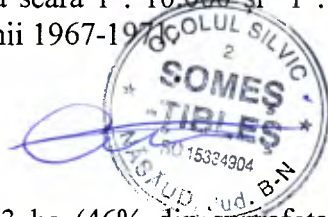
Fondul forestier este organizat într-o singură unitate de producție. În cadrul acesteia s-au constituit trei subunități de gospodărire :

- **S.U.P. „A”** – Codru regulat, sortimente obișnuite ..... 1052,8 ha;
- **S.U.P. „E”** – Ocrotire integrală ..... 352,9 ha;
- **S.U.P. „M”** – Conservare deosebită ..... 361,1 ha.

### 4. Baze de amenajare

Bazele de amenajare adoptate sunt următoarele :

- **regimul** : codru, cu regenerare din sămânță, pentru toate arboretele ;
- **compoziția țel** : în funcție de vârsta actuală a arboretelor și vârstele exploatabilității au fost adoptate: *compoziția-țel de regenerare* pentru arboretele exploatabile și *compoziția-țel la exploatabilitate* pentru celelalte arborete;
- **exploatabilitatea** : tehnică, exprimată prin *vârsta exploatabilității tehnice*, iar pentru arboretele încadrate în grupa I funcțională – tipul III de categorii funcționale, s-a adoptat *exploatabilitatea de protecție (media : 106 ani)*;



CONFORM CU ORIGINALUL

- *ciclul* : 110 ani ;
- *tratamente* : *tratamentul tăierilor progresive* cu perioadă medie-lungă de regenerare de 30 de ani - în amestecurile de rășinoase cu fag și în făgetele pure (în gorunete perioada de regenerare este de 20 de ani) și *tratamentul tăierilor în crâng* - în salcâmete.

### 5. Analiza și adoptarea posibilității

În vederea fundamentării posibilității pentru „S.U.P. A – Codru regulat, sortimente obișnuite” s-au calculat indicatorii de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare ( $P_{Ci} = 2200 \text{ m}^3/\text{an}$ , C.I. =  $3708 \text{ m}^3/\text{an}$ ), prin metoda claselor de vârstă (procedeul inductiv  $P_I = 2526 \text{ m}^3/\text{an}$  și procedeul deductiv  $P_D = 2907 \text{ m}^3/\text{an}$ , deci  $P_{Civ} = 2526 \text{ m}^3/\text{an}$ ) și după starea arboretelor  $P_{Stare} = 754 \text{ m}^3/\text{an}$ .

Posibilitatea propusă de proiectant este de  $2.526 \text{ m.c./an}$ , la nivelul indicatorului calculat prin metoda claselor de vârstă. S-a adoptat această posibilitate având în vedere că există multe arborete exploatabile în primul deceniu, cu consistențe reduse și foarte reduse (198,7 ha cu consistențe sub 0,7). *Multe din arborete sunt destructurate în urma extragerii produselor accidentale* (parte din acestea – u.a. cu suprafață mare - se regăsesc în planul decenal doar cu % de suprafață, având în vedere că afectările diversilor factori destabilizatori s-au manifestat grupat, pe spații restrânse, chiar în ochiuri) iar *altele au densități reduse datorită începerii tăierilor de regenerare în deceniile anterioare, iar punerile în valoare făcute în aceste u.a. au fost, în mare parte, vândute, la licitație*. Nu în ultimă instanță, *la stabilirea posibilității* (volumului de extras prin tăieri de regenerare), *s-a ținut cont și de faptul că suprafața în studiu este administrată de două ocoale silvice cărora a trebuit să li se dea posibilitatea să recolteze, fiecare, masă lemnoasă provenită din produse principale* - structura fondului forestier administrat de fiecare dintre cele două ocoale silvice (părți din suprafața în studiu), este foarte diferită din multe puncte de vedere (compoziție, vârstă, consistență, etc.).

Posibilitatea de *produse principale* se va recolta din u.a. 19 C; 21 B; 22 A, C; 23 A; 24 A; 38; 41 A; 49; 54 A; 57 A, B; 59 A și 60 C, D.

Prin *tăieri de conservare*, se prevede a se recolta  $1105 \text{ m}^3/\text{an}$ , de pe o suprafață de 19,5 ha/an.

S-a prevăzut ca, anual, să se execute următoarele lucrări de îngrijire a arboretelor :

- *rărituri* – pe o suprafață de 31,1 ha, extrăgându-se un volum de  $933 \text{ m}^3$ ;
- *curățiri* – pe o suprafață de 4,8 ha, extrăgându-se un volum de  $13 \text{ m}^3$ ;
- *degajări* – pe o suprafață de 3,3 ha.

Anual, vor fi parcurse cu *tăieri de igienă* 456,0 ha, de pe care se vor recolta un volum de  $383 \text{ m}^3$ .

### 6. Probleme speciale

Proiectantul va include în amenajamentul silvic coordonatele stereo 70 ale suprafeței de fond forestier din aria naturală protejată „Parcul Național Munții Rodnei”, în conformitate cu „Rețeaua ecologică europeană Natura 2000”.

**Conferința avizează soluțiile și planurile menționate mai sus. Drept pentru care am încheiat procesul verbal în șase exemplare.**

CONFORM CU  
ORIGINALUL





05 SONES-TIBLES  
LIT I Red Sand  
44 2 B





DS SOMES - TIBLES  
LIP I HUTSUD  
LIP 2B



OS SOMES FIBRES  
UP I NIS & US  
4 & 3



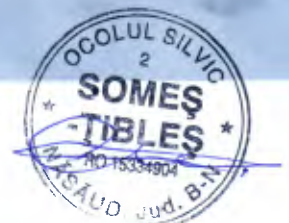


09 30NES - TIBLES  
LP I NJS d ad  
L# 3





09 SOMEŠ - TIBLES  
49 I KĀSTUD  
48 2E



05 SOMES - 1136CS  
L19 I Postulus  
L14 28E

VIC  
SOMES  
L19 I Postulus  
L14 28E







OS SOMEŞ-TIBLES  
UP I HJSDab  
UP 2E





OS SOMES - TIBLES  
47 I hd 5045  
48 2E

